

# Δήλωση περί κανονισμών για το SmartLinx Axon

## Εισαγωγή

Αυτή η Δήλωση περιέχει πληροφορίες σχετικά με τους κανονισμούς για το προϊόν SmartLinx Axon και επομένως αποτελεί επέκταση των *Οδηγιών χρήσης του SmartLinx Axon*. Αναφέρει λεπτομερώς τις δηλώσεις συμμόρφωσης που απαιτεί το προϊόν για την πιστοποίηση και την έγκρισή του. Η Capsule Technologie δεσμεύεται επομένως να παρέχει προϊόντα που συμμορφώνονται με πρότυπα, νόμους και κανονισμούς.

## Σήματα πιστοποίησης



Σήμα Συμμόρφωσης με τους Κανονισμούς της Αυστραλίας (RCM). Το SmartLinx Axon συμμορφώνεται με τον Νόμο περί Ραδιοεπικοινωνιών 1992.



Συμμόρφωση με τις Ευρωπαϊκές Οδηγίες



Ξεχωριστή συλλογή για ηλεκτρικά και ηλεκτρονικά απόβλητα (οδηγία WEEE)



Σήμα χωρών του Περσικού κόλπου (G-Mark) για τη συμμόρφωση με τον Τεχνικό Κανονισμό που αφορά τον Ηλεκτρικό Εξοπλισμό και τον Εξοπλισμό Χαμηλής Τάσης στις χώρες του Περσικού κόλπου.



Σήμα ασφαλείας NRTL



Συμμόρφωση με τα πρότυπα του Μεξικού

## Συμμόρφωση με τους κανονισμούς και εγκρίσεις

### Ομοσπονδιακή Επιτροπή Επικοινωνιών

Το SmartLinx Axon συμμορφώνεται με την Ενότητα 15 των Κανόνων του FCC. Η λειτουργία υπόκειται στις ακόλουθες δύο συνθήκες:

- Αυτή η συσκευή δεν μπορεί να προκαλέσει επιβλαβή παρεμβολή.
- Αυτή η συσκευή πρέπει να δέχεται οποιαδήποτε λαμβανόμενη παρεμβολή, συμπεριλαμβανομένων παρεμβολών που ενδέχεται να προκαλέσουν ανεπιθύμητη λειτουργία.

**Σημείωση:** Αυτός ο εξοπλισμός έχει υποβληθεί σε δοκιμές και έχει διαπιστωθεί ότι συμμορφώνεται με τα όρια ψηφιακής συσκευής Κλάσης A, σύμφωνα με την Ενότητα 15 των Κανόνων FCC. Τα όρια αυτά έχουν σχεδιαστεί για την παροχή εύλογης προστασίας από επικίνδυνες παρεμβολές όταν ο εξοπλισμός λειτουργεί σε εμπορικό περιβάλλον. Ο εξοπλισμός αυτός δημιουργεί, χρησιμοποιεί και μπορεί να εκπέμπει ενέργεια ακτινοβολίας ραδιοσυχνότητας και αν δεν εγκατασταθεί και δεν χρησιμοποιηθεί σύμφωνα με το εγχειρίδιο οδηγιών μπορεί να προκαλέσει επικίνδυνες παρεμβολές σε ραδιοεπικοινωνίες. Η λειτουργία αυτού του εξοπλισμού σε περιοχή με κατοικίες μπορεί να προκαλέσει επικίνδυνες παρεμβολές, περίπτωση στην οποία ο χρήστης απαιτείται να επανορθώσει την παρεμβολή με δικά του έξοδα.

**Σημείωση:** Για λειτουργία εντός του εύρους συχνοτήτων 5.180 ~ 5.250GHz / 5.500 ~ 5.700 GHz, το SmartLinx Axon περιορίζεται σε εσωτερικό περιβάλλον. Η ζώνη από 5600-5650 MHz απενεργοποιείται από το λογισμικό κατά τη διάρκεια της κατασκευής και δεν μπορεί να αλλάξει από τον τελικό χρήστη. Αυτή η συσκευή πληροί όλες τις άλλες απαιτήσεις που ορίζονται στο Τμήμα 15E, Ενότητα 15.407 των Κανόνων FCC.

**Προσοχή:** Η Capsule δεν αναλαμβάνει καμία ευθύνη για οιαδήποτε ραδιοφωνική ή τηλεοπτική παρεμβολή από μη εξουσιοδοτημένες αλλαγές ή τροποποιήσεις του εν λόγω εξοπλισμού. Οι μη εξουσιοδοτημένες αλλαγές ή τροποποιήσεις θα μπορούσαν να ακυρώσουν την εξουσιοδότηση του χρήστη να χειρίζεται τον εξοπλισμό.

**Προσοχή:** Οι οποιοσδήποτε αλλαγές ή τροποποιήσεις που δεν εγκρίθηκαν ρητώς από τον υπεύθυνο συμμόρφωσης θα μπορούσαν να ακυρώσουν την εξουσιοδότηση του χρήστη να χειρίζεται τον εξοπλισμό. Αυτός ο πομπός δεν πρέπει να βρίσκεται μαζί ή να λειτουργεί σε συνδυασμό με οποιαδήποτε άλλη κεραία ή πομπό.

### Δήλωση Έκθεσης σε Ακτινοβολία

Αυτός ο εξοπλισμός συμμορφώνεται με τα όρια έκθεσης σε ακτινοβολία της Ομοσπονδιακής Επιτροπής Τηλεπικοινωνιών (FCC) των ΗΠΑ, που ορίζονται για ένα μη ελεγχόμενο περιβάλλον. Αυτός ο εξοπλισμός πρέπει να εγκατασταθεί και να λειτουργεί διατηρώντας την ελάχιστη απόσταση των 20 cm μεταξύ του εναλλάκτη θερμότητας και του σώματός σας.

**Σημείωση:** Η επιλογή κωδικού χώρας προορίζεται μόνο για το μοντέλο εκτός ΗΠΑ και δεν είναι διαθέσιμη σε όλα τα μοντέλα των ΗΠΑ. Σύμφωνα με τον κανονισμό FCC, όλα τα προϊόντα Wi-Fi που διατίθενται στο εμπόριο στις ΗΠΑ πρέπει να συνδέονται μόνο σε κανάλια που λειτουργούν στις ΗΠΑ.

### Δήλωση για τη Βιομηχανία του Καναδά

Αυτή η συσκευή συμμορφώνεται με το RSS-210 των Κανόνων της Βιομηχανίας του Καναδά. Η λειτουργία υπόκειται στις ακόλουθες δύο συνθήκες: (1) Η συσκευή αυτή δεν πρέπει να προκαλεί επιβλαβείς παρεμβολές και (2) η συσκευή αυτή πρέπει να μπορεί να δέχεται οποιαδήποτε λαμβανόμενη παρεμβολή, περιλαμβανομένων των παρεμβολών που μπορεί να προκαλέσουν ανεπιθύμητη λειτουργία. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην Δήλωση περί κανονισμών στην πύλη πελατών της Capsule.

**Προσοχή:**

- i. για τη λειτουργία της συσκευής στη ζώνη των 5180-5250 MHz, η συσκευή προορίζεται μόνο για χρήση σε εσωτερικούς χώρους για τη μείωση της πιθανότητας επιβλαβών παρεμβολών στα διακαναλικά κινητά δορυφορικά συστήματα,
- ii. η μέγιστη επιτρεπόμενη απολαβή κεραίας για συσκευές στις ζώνες 5260-5320 MHz και 5500-5700 MHz πρέπει να συμμορφώνεται με το όριο e.i.r.p. και
- iii. η μέγιστη επιτρεπόμενη απολαβή κεραίας για συσκευές στη ζώνη των 5500-5700 MHz πρέπει να συμμορφώνεται με τα όρια e.i.r.p. που καθορίζονται για λειτουργία από σημείο σε σημείο και χωρίς σημείο σε σημείο.
- iv. Οι χρήστες θα πρέπει επίσης να ενημερώνονται ότι τα ραντάρ υψηλής ισχύος κατανέμονται ως πρωταρχικοί χρήστες (π.χ. χρήστες

προτεραιότητας) των ζωνών 5260-5320 MHz και 5500-5700 MHz και ότι αυτά τα ραντάρ θα μπορούσαν να προκαλέσουν παρεμβολές ή/και βλάβη σε συσκευές LE-LAN.

## Δήλωση Έκθεσης σε Ακτινοβολία

Αυτός ο εξοπλισμός συμμορφώνεται με τα όρια έκθεσης σε ακτινοβολία της IC, που ορίζονται για ένα μη ελεγχόμενο περιβάλλον. Αυτός ο εξοπλισμός πρέπει να εγκατασταθεί και να λειτουργεί διατηρώντας την ελάχιστη απόσταση των 20 cm μεταξύ του εναλλάκτη θερμότητας και του σώματός σας.

## Συμμόρφωση με τον κανονισμό REACH

Σύμφωνα με τον κανονισμό REACH 1907/2006, Άρθρο 33 και την εισαγωγή του μολύβδου στον κατάλογο χημικών ουσιών ενέχουν πολύ υψηλή ανησυχία (SVHC) από τον Ευρωπαϊκό Οργανισμό Χημικών Προϊόντων (ECHA), η Capsule Technologie εντόπισε ένα εξάρτημα στο SmartLinx Axon που περιέχει μόλυβδο πάνω από 0,1% βάρος/βάρος.

Ο μόλυβδος εντοπίζεται σε ένα εξάρτημα του εσωτερικού τροφοδοτικού του SmartLinx Axon 110 (SL-AXON110-HW). Αυτό το εξάρτημα είναι εσωτερικό και κατά συνέπεια δεν εκθέτει τους χρήστες στην χημική ουσία. Επιπλέον, αυτό το εξάρτημα δεν προορίζεται να απελευθερώνει την χημική ουσία του υπό κανονικές ή λογικά προβλέψιμες συνθήκες χρήσης.

Το SmartLinx Axon 410 (SL-AXON410-HW) και το SmartLinx Axon 810 (SL-AXON810-HW) δεν περιέχουν SVHC.

Όλα τα προϊόντα που αναφέρονται παραπάνω συμμορφώνονται με την Οδηγία RoHS 2011/65/EE, όπως εξηγείται στην επόμενη ενότητα (Συμμόρφωση με RoHS και WEEE).

## Συμμόρφωση με RoHS και WEEE

Το SmartLinx Axon δεν περιέχει καμία από τις ακόλουθες χημικές ουσίες (σε συγκεντρώσεις που υπερβαίνουν τα νόμιμα όρια):

- Μόλυβδος
- Υδράργυρος
- Κάδμιο
- Εξασθενές χρώμιο
- Πολυβρωμιωμένα διφαινύλια (PBB)
- Πολυβρωμιωμένοι διφαιθυλαιθέρες (PBDE)

Στην Ευρωπαϊκή Ένωση, το SmartLinx Axons και τα καλώδια πρέπει να συλλέγονται ξεχωριστά και να μην απορρίπτονται μαζί με τα οικιακά απορρίμματα. Ανατρέξτε στην ενότητα *Ανακύκλωση και περιβάλλον* για περισσότερες πληροφορίες.

**Σημείωση:** Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τη συμμόρφωση με τον RoHS της Ιαπωνίας, ανατρέξτε στον ιστότοπο στη διεύθυνση <https://www.capsuletech.com/notices>.

## Ανακύκλωση και περιβάλλον

Η ακατάλληλη απόρριψη εξοπλισμού πληροφορικής μπορεί να έχει αρνητικές επιπτώσεις στην υγεία και στο περιβάλλον. Σας συνιστούμε να απορρίψετε τα SmartLinx Axon, DIM και σειριακά καλώδια σε κατάλληλη εγκατάσταση για να επιτραπεί η ανάκτηση και η

ανακύκλωση. Μπορείτε επίσης να ανακυκλώσετε τις συσκευασίες και τους οδηγούς σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς ανακύκλωσης.

Στην Ευρωπαϊκή Ένωση, για βοήθεια σχετικά με την ανακύκλωση προϊόντων της Capsule, επισκεφθείτε τον ιστότοπο πελατών μας:

<https://customers.capsuletech.com/environment>

## Πίνακας ασφάλειας και κανονιστικής συμμόρφωσης

Πεδίο	Πρότυπο ή κανονισμός
Ασφάλεια ιατροτεχνολογικού προϊόντος	EN 60601-1 IEC 60601-1 3η έκδοση με εθνικές αποκλίσεις για τις ΗΠΑ και τον Καναδά
Χρηστικότητα ιατροτεχνολογικού προϊόντος	IEC 60601-1-6 IEC 62366
Λογισμικό ιατροτεχνολογικού προϊόντος – Διαδικασίες κύκλου ζωής λογισμικού	IEC 62304
EMC/EMI	FCC 47 CFR Ενότητα 15 υπο-ενότητα Β ICES-003 A / NMB-003 A EN 60601-1-2 CISPR 24 CISPR 32
Ραδιοφωνικές εκπομπές	EN 301 489-1 EN 301 489-17 EN 301 893 EN 300 328 EN 62311 RSS-210 FCC 47 CFR 15 C FCC 47 CFR 15 E
OET65	ANSI/IEEE C95.1
Περιβάλλον/Συσκευασία	Οδηγία 94/62/ΕΚ της ΕΕ
Περιβάλλον	REACH 1907/2006
RoHS	Οδηγία 2011/65/ΕΕ της ΕΕ
WEEE	Οδηγία 2012/19/ΕΕ της ΕΕ

## Υπουργείο Εσωτερικών και Επικοινωνιών (MIC) της Ιαπωνίας

Το SmartLinx Axon είναι πιστοποιημένο σύμφωνα με την Πιστοποίηση Συμμόρφωσης με τον Τεχνικό Κανονισμό του Ιαπωνικού Νόμου περί Ραδιοφωνικών Εκπομπών.

## Επιτροπή Επικοινωνιών και Πληροφορικής (CITC) του Βασιλείου της Σαουδικής Αραβίας (KSA)

Το SmartLinx Axon συμμορφώνεται με τον κανονισμό για τα Ασύρματα Τοπικά Δίκτυα για το Βασίλειο της Σαουδικής Αραβίας.

## **Αρχή Ανάπτυξης Πληροφοριών και Επικοινωνιών (IMDA) της Σιγκαπούρης**

Το SmartLinx Axon είναι προϊόν καταχωρημένο στην IMDA.

## **Ανεξάρτητη Αρχή Επικοινωνιών της Νότιας Αφρικής (ICASA)**

Το SmartLinx Axon συμμορφώνεται με τον Νόμο της ICASA, 2000.

## **Ηνωμένα Αραβικά Εμιράτα (UAE)**

Για την έγκριση της Ρυθμιστικής Αρχής Τηλεπικοινωνιών (TRA):

- Η Capsule Tech SAS είναι ένας καταχωρημένος αντιπρόσωπος TRA (DA38012/15).
- Το SmartLinx Axon είναι εξοπλισμός καταχωρημένος στην TRA:
  - SmartLinx Axon 110 (ER55369/17)
  - SmartLinx Axon 410 (ER55368/17)
  - SmartLinx Axon 810 (ER55367/17)

### **Νομική σημείωση**

© 2019, 2020 Capsule Technologies, Inc. ή/και θυγατρικές της. Με την επιφύλαξη παντός δικαιώματος.

Αυτό το προϊόν και η σχετική τεκμηρίωση προστατεύονται από πνευματικά δικαιώματα και διανέμονται με άδεια που περιορίζει τη χρήση, την αντιγραφή, τη διανομή και την αποσυμπίλησή τους. Κανένα μέρος αυτού του προϊόντος ή της σχετικής τεκμηρίωσης δεν μπορεί να αναπαραχθεί με οποιαδήποτε μορφή ή με οποιονδήποτε τρόπο χωρίς προηγούμενη γραπτή έγκριση της Capsule Technologies, Inc. ή/και των θυγατρικών της.

Αυτά τα τεχνικά δεδομένα ενδέχεται να υπόκεινται στους νόμους περί εξαγωγής, επανεξαγωγής ή μεταφοράς («εξαγωγή») των ΗΠΑ και διεθνώς. Απαγορεύεται αυστηρά η απόκλιση που αντίκειται στο αμερικανικό και το διεθνές δίκαιο.

Το λογότυπο Capsule είναι σήμα κατατεθέν της Capsule Technologie SAS στις ΗΠΑ, στην ΕΕ και σε άλλες χώρες. Όλα τα άλλα εμπορικά σήματα, σήματα υπηρεσιών, σήματα κατατεθέντα και σήματα κατατεθέντα υπηρεσιών αποτελούν ιδιοκτησία των αντίστοιχων κατόχων τους.

Το υλικό και το λογισμικό της Capsule Technologies, Inc. ή/και των θυγατρικών της παρέχονται με την επιφύλαξη όλων των αδειών τρίτων και των περιορισμών που αναφέρονται στο ηλεκτρονικό αρχείο με τίτλο «δηλώσεις τρίτων», που περιλαμβάνεται ως μέρος του λογισμικού ή διατίθεται κατόπιν αιτήματος από την Capsule Technologies, Inc. ή/και τις θυγατρικές της.

EXT7365

DCN 2020-097